Écran de bureau – Enterprise

Sharp MultiSync® EA242W



Réinventez votre expérience informatique de bureau

- Améliorez votre productivité avec LAN et USB-C cet écran sert de hub d'accueil dans votre espace de travail personnel.
- Flexibilité évolutive l'ample connectivité assure une flexibilité haut de gamme avec une sortie audio et LAN, DP, HDMI, USB Type C et USB A.
- Espace de travail rangé La puissante connectivité de 65W USB Type-C gère la vidéo, l'audio, l'alimentation et l'USB avec un câble unique.
- Configuration multi-écran facile Montez en série des configurations à affichages multiples via la sortie DisplayPort sans aucun câble additionnel
- Attention maximale à la santé et au bien-être réglage de hauteur ergonomique exceptionnel de 0 to 150 mm, technologies attrayantes Low Blue Light et sans scintillement intégrées et capteur de lumière ambiante intégré : tous s'associent pour personnaliser la configuration individuelle de rêve afin de booster la productivité.

Options

IoT et gestion des actifs

NaViSet Administrator 2 Logiciel de contrôle et de gestion des écrans à distance basé sur le réseau

Logiciel de contrôle et de gestion des écrans à distance basé sur le réseau.

Capteurs

MDSV-SENSOR 3

Services à valeur ajoutée

Laser Branding

Support+

24/7 Usage for Desktop Displays

Extensions de garantie

Warranty Extension for Desktop Displays

Options de montage

Wall Mount PDW T XS

Calibrage et réglage

SpectraView II Une solution ultra-précise, fiable, répétable et dotée de multiples fonctions pour l'étalonnage et le profilage de l'écran

Une solution ultra-précise, fiable, répétable et dotée de multiples fonctions pour l'étalonnage et le profilage de l'écran.

Spécifications

Général

Série	[desktop-sharp-ea-series]
Order Code	DDEA242W (BK),DDEA242WW (WH)

Affichage

Luminosité (cd/m²)	300
Couleurs (Mio.)	16.77
Rapport de contraste	1000:1 (5000:1 dynamic contrast ratio)
Technologie de la dalle	IPS TFT with W-LED backlight
Temps de réponse (ms)	6
Format d'image	16:10
Taille d'écran (pouces)	24
Taille d'écran (cm)	61
Angle de vision (H / V)	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)

Résolution

Résolution optimale	1920 x 1200 at 60 Hz
Résolutions prises en charge	1680 x 1050, 1280 x 768, 1024 x 768 , 1280 x 1024, 800 x 600, 1440 x 900, 1600 x 1200, 1280 x 960, 1920 x 1080, 640 x 480, 1400 x 1050, 1366 x 768, 1280 x 720, 1920 x 1200, 1360 x 768

Fréquence de synchronisation

Fréquence horizontale (kHz)	31.5 - 77.0
Fréquence verticale (Hz)	50.0 - 60.0

Connectivité

Connecteurs numériques	[1-x-displayport-out], 1 x DisplayPort, [1-x-hdmi], [usb-ver-31-2-down-1-up], [1-x-usb-type-c-65-w]
Sortie / contrôle	1 x LAN/RJ45

Electrique

Consommation mode Eco 2 (W)	12
Consommation typ. (W)	21
Mode économie d'énergie (W)	0,3
Type d'alimentation	Alimentation interne

Mécanique

Largeur du cadre à gauche (mm)	0,8
Largeur du cadre à droite (mm)	0,8
Largeur du cadre en haut (mm)	0,8
Dimensions mode paysage (L x H) (mm)	531.5 x 365.3 - 515.3 x 250.0 (Landscape mode)
Fixation VESA (mm)	100 x 100
Poids (kg)	6,7

Conditions environnementales

Humidité de fonctionnement (%)	20 to 80
Température de fonctionnement (°C)	5 to 35

Ergonomique

Pied réglable en hauteur (mm)	150
Rotation de l'écran (°)	-90 - 90
Pivotement de l'écran (°)	-170 - +170

Caractéristiques vertes

Matériaux écologiques	Manuels à télécharger
Normes écologiques	TCO 9.0, Energy Star 8.0
Efficacité énergétique	Human sensor, Energy efficiency class: D, Intelligent Power Management, Energy consumption: 13 kWh/1000 h, Ambient light sensor, ECOMode

Caractéristiques supplémentaires

Fonctions de réglage	Luminosité, Contrôle des couleurs, Mode DV, NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment), Control Sync, Fine Adjust (analog), LED Brightness, Contraste, Gestion intelligente de la consommation, Human Sensing, Choix de la langue, Miniteur de mise hors tension, Audio Volume/Lock-Out, Informations sur l'écran, Récupération à l'aide d'une seule touche, Menu à l' écran (On-Screen-Display) verrouilé, sRGB, Ajustement automatique
Fonctions audio	Prise casque jack, Haut-parleurs intégrés (1 W + 1 W)
Gestion des câbles	Oui
Versions de couleur	Façade blanc, Boîtier blanc, Façade noir, Boîtier noir
Emplacement de sécurité Kensington	Oui
Plug & Play	VESA DDC2B, VESA DDCi
Sécurité et ergonomie	[tco-90], [flicker-free], ISO 9241-307 (Pixel Failure Class I), [energystar-80]
Contenu de la livraison	Guide de configuration, Câble USB-C, Cordon d'alimentation
Caractéristiques particulières	Modes Eco, Compteur emprunte Carbone, Configuration personnalisable, Préréglage DICOM, sRGB, Touches avec capteur tactile, Poignée et pied "quick-release", Simulation Dicom, [led-backlight-technology], [naviset-administrator-2]
Garantie	En option 4. + 5 année(s) d'extension de garantie, Optional 1st to 3rd year 24/7 usage warranty, 3 ans y compris rétro-éclairage

NaViSet Administrator 2 · LOW BLUE LIGHT TECHNOLOGY · FLICKER-FREE TECHNOLOGY · USB Type-C®

© 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH. All rights reserved. All product names, company names, logos, trademarks, service marks and registered trademarks are the property of their respective owners. Design, features and specifications are subject to change without notice. Information is believed to be accurate at the time of publication. Errors and omissions excepted. Revision date: 09 July 2026. Sharp MultiSync® EA242W, 15/10/2026